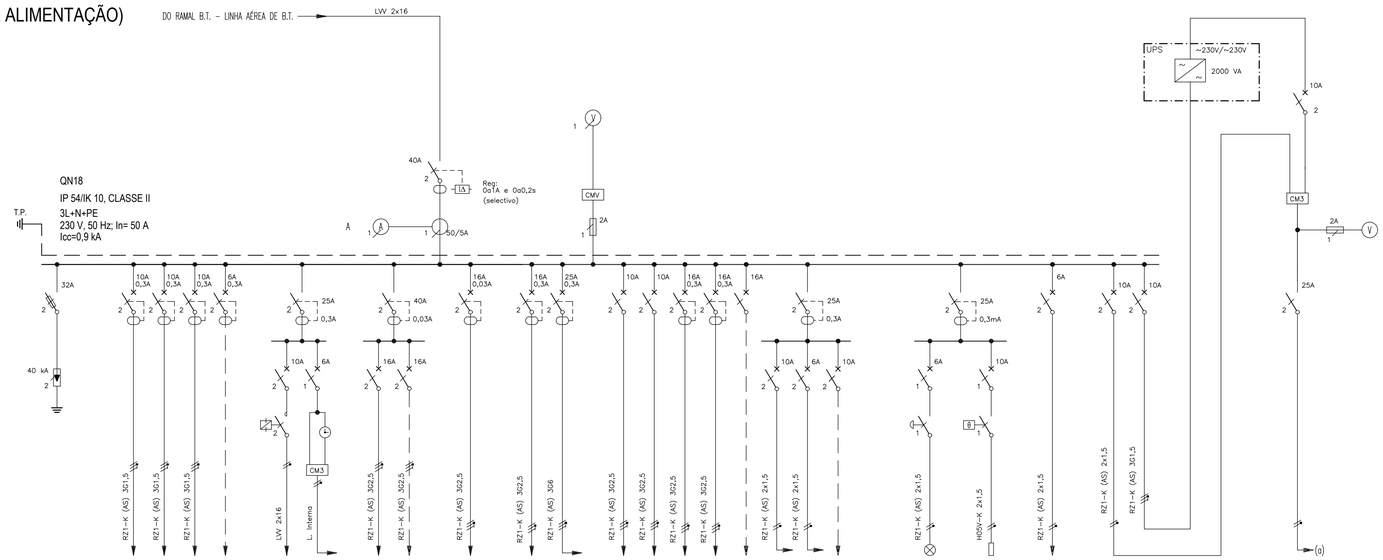
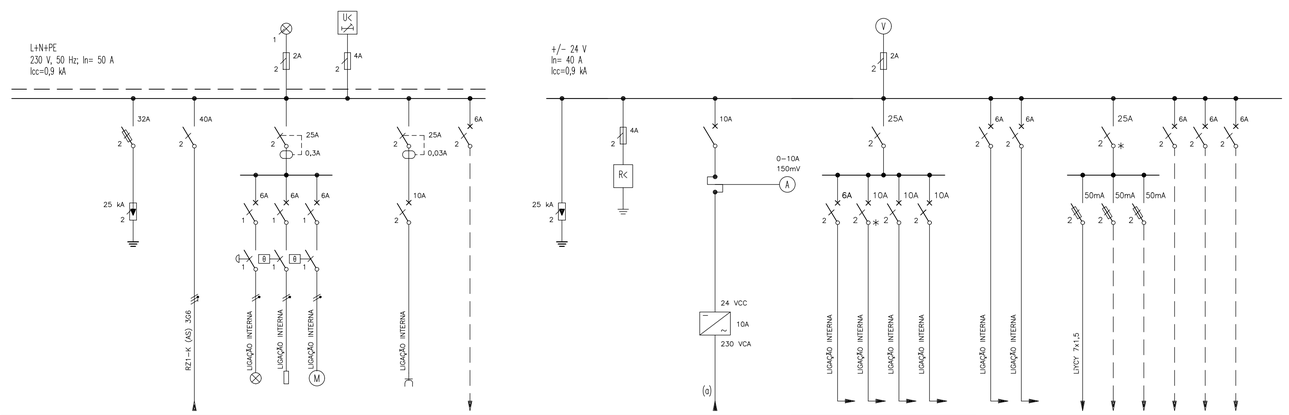
QOE - QUADRO DA OBRA DE ENTREGA
(ARMÁRIO DE ALIMENTAÇÃO)



Nº CIRCUITO			I1	I2	I3	I4		IE1	IE2		T1	T2		T3		A1	A2		A3	A4	A5	A6	A7	AUX1	AUX2	AUX3			AUX4		AUX5		AUX6		AUX7	AUX8				UPS
DESIGNAÇÃO	DST		ILUMINAÇÃO+LUM SEG.- ABRIGO	ILUMINAÇÃO+LUM SEG.- CÂMARA VÁLV.	ILUMINAÇÃO - CÂMARA MED. CAUDAL	RESERVA EQUIPADA		ILUMINAÇÃO EXTERIOR	COM. ILUMINAÇÃO EXTERIOR		TOMADAS MONOF. - ABRIGO	AR CONDICIONADO		TOMADAS MONOF. - CÂMARA VÁLVULAS		PLC DA VÁLVULA ELETRÓNICA	ARMÁRIO DE AUTOMAÇÃO		CENTRAL VIGILÂNCIA DE INTRUSÃO	CENTRAL DETECÇÃO DE INCÊNDIO	BOMBA DE DRENAGEM - VÁLV.	BOMBA DE DRENAGEM - MC	RESERVA EQUIPADA	POLARIDADES	COMANDOS	RESERVA EQUIPADA			ILUMINAÇÃO QUADRO		AQUECIMENTO QUADRO		DETETORES DE INUNDAÇÃO		BY-PASS UPS	ALIMENTAÇÃO UPS				ALIMENTAÇÃO FONTE CC

QOE - QUADRO DA OBRA DE ENTREGA
(ARMÁRIO DE AUTOMAÇÃO)



FASES			L1		L1	L1	L1			L1		L1												+/-	+/-	+/-	+/-		+/-	+/-		+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	
DESIGNAÇÃO		DST	ALIMENTAÇÃO		ILUMINAÇÃO QUADRO	AQUECIMENTO QUADRO	VENTILAÇÃO			TOMADA PC		RESERVA EQUIPADA			DST		PROTEÇÃO			ENTRADA FONTE CC				AUTÓMATO- CPU	AUTÓMATO- ENTRADAS DISCRETAS	AUTÓMATO- SAÍDAS DISCRETAS	AUTÓMATO- ENTRADAS ANALÓGICAS		CONSOLA DE OPERADOR	SWITCH ETHERNET		MEDIDOR DE CAUDAL	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	

SIMBOLOGIA:

- Interruptor
- Interruptor diferencial
- Disjuntor
- Contactor
- Sinalizador de fase
- Transformador
- Voltímetro
- Amperímetro
- Fusível
- Contador de energia activa
- Conversor AC/DC
- Termostato
- Resistência
- Bobina de disparo
- Descarregador de sobretensões
- Terminal de terra amovível
- Terra de Proteção (T.P.)
- Terra de Serviço (T.S.)
- Relé de mínima tensão (U<)
- Comutador voltímetro de 7 posições (CMV)
- Comutador de 3 posições (CM3)

NOTA:

- Os Quadros deverão ser fornecidos com reserva de espaço de 20% em relação ao equipamento instalado.

Revisão	Descrição	Data	Rúbrica
R03	REVISÃO, FACE ANÁLISE INTERNA DA EDIA	2023/07/07	Helder Reis
R02	REVISÃO EM FUNÇÃO DA APRECIAÇÃO DO REVISOR	2019/03/15	Helder Reis
R01	REVISÃO GERAL	2018/08/31	Helder Reis

EDIA Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

PROJETO DE EXECUÇÃO E ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPETIVO BLOCO DE REGA

LIGAÇÃO ENTRE O RESERVATÓRIO R2 E A ALBUFEIRA DA VIGIA

Conduta Adutora Gravitica - Troço 3
Instalações Eléctricas
QOE - Quadro Eléctrico da Obra de Entrega
Esquema Unifilar

PROCESL

PLANEGE CENOR

Projectou	2017/11	Helder Reis	Substitui des. nº	ESCALAS: S/ Esc.	Nº ORDEM: 404
Desenhou	2017/11	Luis Martins	Substituido por des. nº		
Verificou	2017/11	Manuel Valadas	Cód.: 16113-PE-04-02-ELE-DES- 404		
Aprovou	2017/11	Manuel Valadas	Nº EDIA :14C20PE_RegMn_D404_F001aF001_RPT3IEQOE_PE_R03_20230707		FOLHA: 1/1

ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA TPF PLANEGE CENOR, SA. E NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU FORNECIDO A TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA.